

POVODÍ LABE, státní podnik

ZÁMĚR OPRAVY

Chrudimka, Mezišvětí, oprava dlažeb a objektu
limnigrafu, ř.km 40,050



Zpracoval:	Bc. Karel Koudela vedoucí technické skupiny PTÚ Pce dne: 30.7.2019	
Schválil:	Ing. Petr Michalovich ředitel závodu Pardubice dne 27. 08. 2019	
Vyhlášeno Dokumentační komisí:	dne: 27. 08. 2019 číslo zápisu: 8/2019	Tajemník Dokumentační komise 

a) identifikační údaje o plánované stavbě v členění:

název stavby – tok, název	Chrudimka, Mezisvětí, oprava dlažeb a objektu limnigrafu, ř.km 40,050
místo, případně ř. km, k.ú.	Chrudimka, ř.km 40,050, k.ú. České Lhotice
Inventární číslo DM	9051002508
identifikátor ISYPO	400110539

b) Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky, které bude zejména obsahovat:

- **Popis potřeb, které mají být splněním veřejné zakázky naplněny (důvod, proč je akce připravována).**

Důvodem k realizaci akce je zajištění řádného technického stavu břehového opevnění vodního díla jezu Mezisvětí ležícího na Chrudimce v ř.km 40,050 a to včetně objektu a příslušenství limnigrafické stanice. Samotné opevnění tvoří na obou březích dlažba z lomového kamene uložená do betonového lože vyspárována cementovou maltou. Spárování dlažby je popraskané, místy vydrolené a na poklep nesoudržné. Součástí akce je i provedení nátěru fasády objektu limnigrafu, kdy do fasády je zažraná špína a mech, což může v budoucnu sloužit jako iniciátor rozsáhlejšího poškození. Dále bude provedeno očištění a nátěr mříží oken a plechové střechy limnigrafu, včetně očištění a antikorozního nátěru ocelového sloupu, který je součástí limnigrafu. Po provedení těchto oprav dojde k výměně vodočetných latí v tomto profilu a to včetně dřevěných podložek (fošen), které jsou ztrouchnivé. Samotné vodočetné latě jsou provedeny jako šikmá (1 kus) a svislá (1 ks). Prohlídka na místě budoucí akce proběhla za účasti úsekového technika p. Škarky dne 24.7.2019 a změření rozsahu prací (ploch) bylo provedeno dne 26.7.2019

- **Popis předmětu veřejné zakázky (stávající stav, cíl).**

Spárování dlažeb tvořící opevnění pravého a levého břehu jezu a zároveň měrného profilu limnigrafu Mezisvětí bude v celém rozsahu ploch, tedy na ploše 81 m² (100 % plochy) vysekáno na hloubku 70 mm. Případné uvolněné kameny budou osazeny zpět do betonového lože tl. 100mm. Veškeré spáry budou vyčištěny tlakovou vodou a následně vyspárovány cementovou maltou na tl. 60-65 mm. Spárování tak bude ukončeno cca 5 až 10 mm od líce kamene. Plochy dlažeb umístěné trvale po vodou budou opraveny pod ochrannou jímku, která bude zhotovena např. z pytlů naplněných pískem, dřevěných fošen dotěsněných fólií apod.

Fasáda limnigrafu bude očištěna od mechu a nečistot a bude v celé ploše 20 m² opatřena ochranným akrylátovým fasádním nátěrem, případně nátěrem na jiné bázi, který má vodoodpudivé vlastnosti. Zároveň s opravou fasády budou demontovány ochranné drátěné mříže na oknech domku limnigrafu (3 ks rozměru 0,45 x 0,8 m), které budou očištěny a opatřeny ochranným nátěrem šedé barvy. Spolu s nátěrem těchto mříží bude očištěna a stejným nátěrem opatřena i střecha domku limnigrafu o rozměru 1,7 x 1,7 m.

Ocelový sloup výšky cca 15 m bude očištěn od koroze a natřen základovou a následně krycí vrstvou ve stejném barevném odstínu jako střecha a mříže domku limnigrafu.

Do míst původního osazení vodočtů budou osazeny nové smaltované (případně plastové) vodočetné latě a to včetně nové dřevěné podložky. Nátokový betonový objekt (jeho svislé stěny) budou v celé ploše 3 m² povrchově vyspraveny vhodným reprofilačním materiálem a dojde k výměně zkorodovaných ocelových česlí o rozměru cca 0,4 x 0,4 za nové s protikorozním ochranným nátěrem.

- **Popis vzájemného vztahu předmětu veřejné zakázky a potřeb zadavatele - popis do jaké míry přispěje realizace veřejné zakázky k naplnění potřeb zadavatele.**

Předmět akce je v souladu s povinnostmi správce toku a vlastníka vodního díla dle zákona č. 254/2001 sb. v platném znění.

- **Rizika nerealizace veřejné zakázky, snížení kvality plnění, vynaložení dalších finančních nákladů.**

Riziko nerealizace akce spočívá zejména v degradaci břehového opevnění, ke kterému by mohlo dojít vlivem jeho dalšího narušení s následkem nefunkčnosti limnigrafické stanice. Vlivem klimatických podmínek by následně došlo též k poruchám omítky domku limnigrafu a k rozšíření koroze jeho částí jako jsou drátěné mříže oken a plechová střecha a ocelový sloup, což by si vyžádalo zvýšené finanční náklady na opravu. Z provozního hlediska je nutno obnovit i současně nefunkční vodečet v tomto profilu.

- **Popis variant naplnění potřeb a zdůvodnění zvolené alternativy veřejné zakázky (odůvodnění, proč není možné dosáhnout cíle vlastními silami).**

Variantní řešení pro realizaci opravy, kromě volby vhodného způsobu ošetření omítky a ocelových konstrukcí (volba druhu nátěru) limnigrafu neexistuje. Veřejnou zakázku je vhodné realizovat cizím dodavatelem jak z důvodu kapacitního, tak i z důvodu potřeby zajištění speciálních postupů při zajištění nátěrů sloupu (výškové práce).

- **Předpokládaný termín splnění veřejné zakázky.**

Bez PD
Realizace opravy 2020

- **Výsledek hodnocení VH majetku dle OS 14/2018 v platném znění, který se provádí vždy v rámci přípravy vlastního záměru veškerých stavebních akcí oprav nebo rekonstrukcí liniového majetku (úpravy toků)**

Vzhledem k opravě VD není třeba dokládat hodnocení VH majetku.

- c) kvalifikovaný propočet nákladů na realizaci stavby s uvedením způsobu stanovení těchto nákladů, v relevantních případech vč. odhadu návratnosti investice (např. MVE),**

Cena za realizaci opravy je vyčíslena na základě sestaveného a oceněného výkazu výměr, který je přílohou tohoto záměru a činí tak 185 218 Kč bez DPH. Jeho sestavení bylo provedeno v systému KROS. Doporučuje se budoucímu zhotoviteli provést ověření položek sestaveného výkazu výměr vlastním měřením a případný nesoulad řešit v průběhu zadávacího řízení.

- d) požadavky na celkové urbanistické a architektonické řešení stavby a požadavky na stavebně technické řešení stavby, na tepelně technické vlastnosti stavebních konstrukcí, odolnost a zabezpečení z hlediska požární a civilní ochrany, souhrnné požadavky na plochy a prostory apod.,**

Vzhledem k charakteru akce není nutno řešit.

- e) územně technické podmínky pro přípravu území, včetně napojení na rozvodné a komunikační sítě a kanalizaci, rozsah a způsob zabezpečení přeložek sítí, napojení na dopravní infrastrukturu, vliv stavby, provozu nebo výroby na životní prostředí, zábor zemědělského a lesního půdního fondu apod.,**

V rámci zpracování tohoto záměru byl vytipován přístup k místu opravy. Tento je možný přes nezpevněnou cestu vedoucí přímo k místu opravy po pravém břehu. Přístup na levý břeh je možný přes koryto Chrudimky (při normálním, nebo sníženém průtoku korytem), případně po nezpevněné cestě na levém břehu. Negativní vliv na ŽP se nepředpokládá.

- f) údaje o výskytu chráněných území (CHKO, NP, NPP, PP, PR, Natura, EVL apod.) event. o chráněných druzích rostlin a živočichů a o jiných způsobech ochrany (kulturní památka, technická památka apod.),

Opravou nebude zasahováno do ochranných podmínek ZCHD. Vzhledem k charakteru akce se nepředpokládá porušení obecné, nebo zvláštní ochrany rostlin a živočichů. K akci bude vydáno závazné stanovisko k zásahu do VKP. Místo opravy leží v I. PHO. Z tohoto důvodu musí vybraný zhotovitel zajistit staveniště proti jakémukoliv úniku látek ohrožující kvalitu vody. Celou opravnou akci je vzhledem k její poloze, kdy celý objekt leží v CHKO Železné hory nezbytné předem projednat s příslušnou správou CHKO spadající pod AOPK regionální pracoviště Východní Čechy, což zajistí příslušný TDS.

- g) v relevantních případech vyjádření, že zamýšlená investice nebo oprava není v rozporu se závazným Plánem dílčích povodí.

Předmětná akce není v rozporu s opatřením dle PDP. V dané lokalitě je plánováno opatření k zamezení výskytu invazních druhů, které však není opravnou akcí dotčeno.

h) majetkoprávní vztahy:

- **záměr na opravu/rekonstrukci bude obsahovat listiny, prokazující vlastnické právo ke stavbě (smlouva prokazující nabytí majetku, kolaudační rozhodnutí nebo kolaudační souhlas).**

Celá oprava bude realizována na VD, které je součástí VD Křižanovice a které je tak v majetku ČR, s právem hospodařit pro Povodí Labe, státní podnik viz příloha ZO výpis z evidence WAM/S3. Toto vodní dílo leží na pozemku č. parc. 1224/1 k.ú. České Lhotice a i tento pozemek je ve vlastnictví ČR s právem hospodařit pro Povodí Labe, státní podnik.

Příjezd je po místní nezpevněné komunikaci ležící na pozemku č. parc. 822/1 k.ú. Libkov u Nasavrk v majetku obce Libkov a částečně i po nezpevněné komunikaci ležící na pozemku č. parc. 1157/2 k.ú. České Lhotice v majetku obce České Lhotice. Dále po lesním pozemku (na kterém je také cesta) č. parc. 215/3 k.ú. České Lhotice, který je v majetku obce Křižanovice.

- **záměr na opravu/rekonstrukci bude obsahovat dokumentaci skutečného provedení nebo pasport stavby (nebo jiná dostupná dokumentace stavby).**

Dokumentace skutečného provedení se nedochovala.

- **záměr na opravu/rekonstrukci bude obsahovat geodetické zaměření skutečného provedení stavby nebo geometrický plán pro vyznačení vodního díla (je-li k dispozici).**

Není součástí záměru opravy a vzhledem k charakteru akce není třeba.

- **aktuální stav dotčených pozemků (doložené snímkem pozemkové mapy a výpisem z katastru nemovitostí).**

Stavba (oprava), na které bude akce realizována je část VD Křižanovice. Přístup k místu prací je po nezpevněných komunikacích vhodných pro provoz drobnější stavební techniky.

- i) požadavky na zabezpečení budoucího provozu (užívání) stavby energiemi, vodou, pracovníky apod. a předpokládanou výši finančních potřeb jak provozu, tak i reprodukce pořízeného majetku a zdroje jejich úhrady v roce následujícím po roce uvedení stavby do provozu.

Po provedené opravě se nepředpokládá vynaložení dalších prostředků.

- j) v relevantních případech upozornění na nutnost zajištění povolení mimořádné manipulace pro realizaci stavby.**

Oprava si nevyžádá provedení mimořádné manipulace.

- k) výkresy a schémata určená správcem programu (u akcí, které je možno hradit z prostředků dotačních programů).**

Akce není hrazena z dotačních programů.

- l) rozdělení stavby na stavební objekty a provozní soubory s určením u každého z nich jednotlivě zda jde o opravu či investici (včetně uvedení DHM v relevantních případech). Současně musí rozdělení na stavební objekty a provozní soubory korespondovat s rozdělením ve stávající evidenci DHM (v případě investic s předpokládaným vznikem nových DHM pak musí záměr obsahovat i návrh rozdělení stavebních objektů a provozních souborů pro budoucí zařazení do DHM).**

Akce nebude rozdělena na stavební objekty.

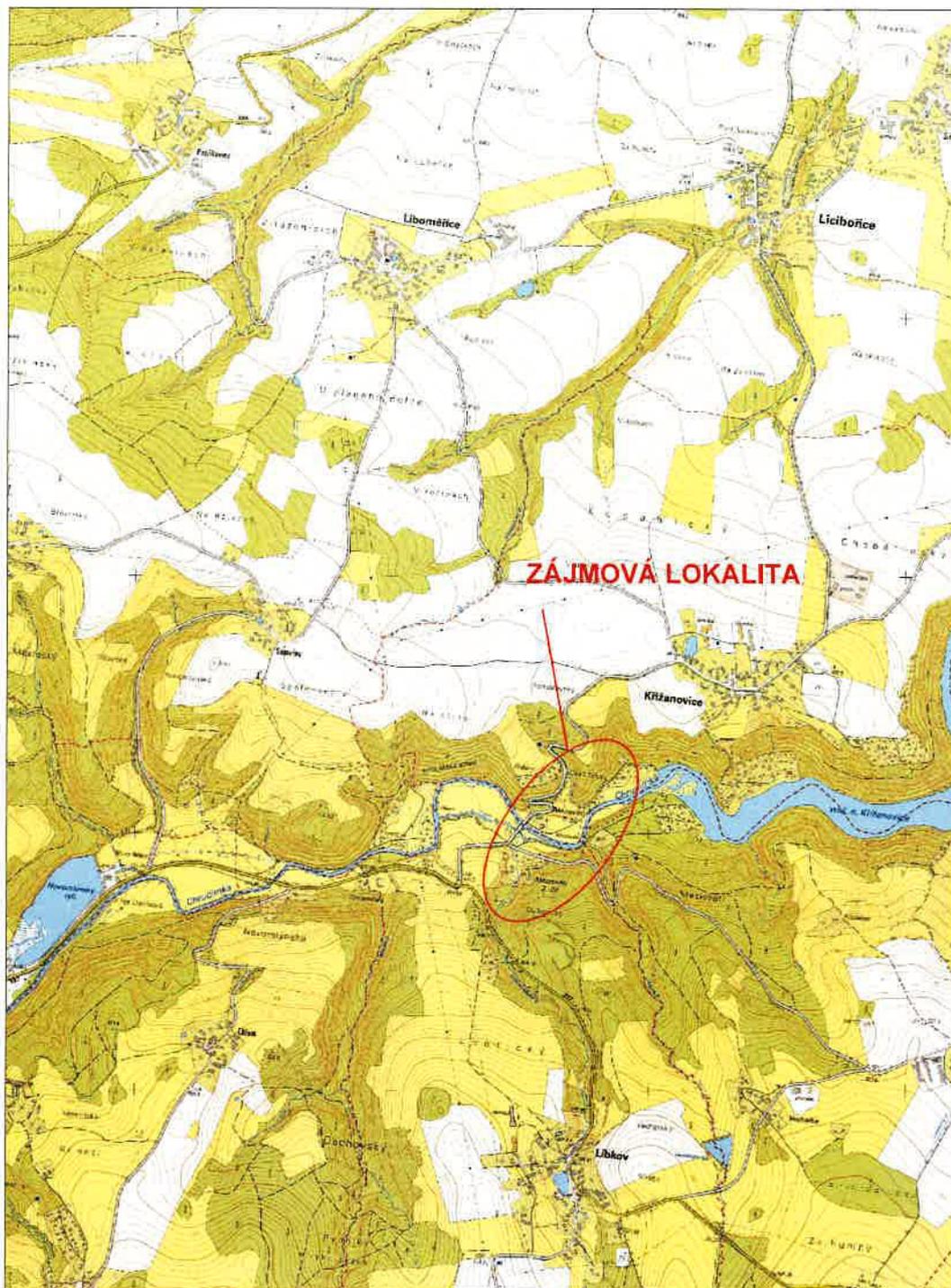
- m) rozhodující projektované parametry ve tvaru (u akcí, které je možno hradit z prostředků dotačních programů) :**

Akce není hrazena z dotačních programů.

Název parametru	měrná jednotka	hodnota parametru

Součástí toho záměru jsou následující přílohy:

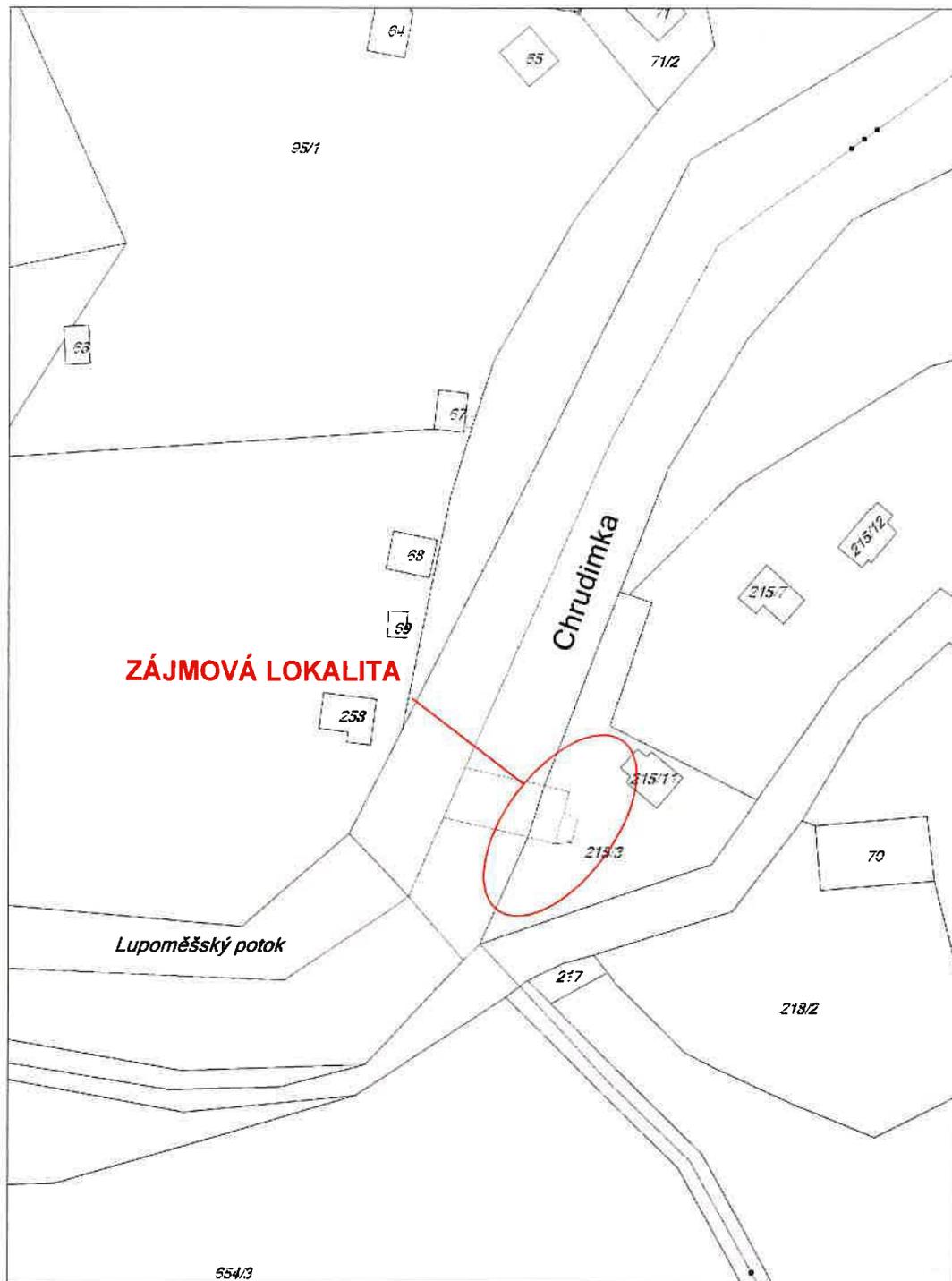
1. Situace 1 : 25 000
2. Letecký snímek
3. Snímek katastrální mapy
4. Informace o pozemcích
5. Fotodokumentace současného stavu
6. Doklady – karta majetku
7. Výkaz výměr
8. Rozpočet (pouze pro potřebu zadavatele VZ)



VYPRACOVAL	KONTRLOVAL	 POYODI LABE				
Ing. Petr Svatoš	Bc. Karel Koudela					
STAVBA		<table border="1"> <tr> <td>FORMAT</td> <td>A4</td> </tr> <tr> <td>DATUM</td> <td>07/2019</td> </tr> </table>	FORMAT	A4	DATUM	07/2019
FORMAT	A4					
DATUM	07/2019					
CHRUDIMKA, JEZ MEZISVĚTÍ, OPRAVA DLAŽEB A BUDOVY LIMNIGRAFU, Ř. KM 40,050						
OBSAH		MĚŘÍTKO				
SITUACE ŠIRŠÍCH VZTAHŮ		1 : 25 000				



VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	 POYODI LABE
Ing. Petr Svatoš	Bc. Karel Koudela	
STAVBA CHRUDIMKA, JEZ MEZISVĚTÍ, OPRAVA DLAŽEB A BUDOVY LIMNIGRAFU, Ř. KM 40,050		FORMAT A4 DATUM 07/2019
OBSAH ORTOFOTO MAPA		 MĚŘITKO 1 : 2000



VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	 POYODÍ LABE				
Ing. Petr Svatoš	Bc. Karel Koudela					
STAVBA		<table border="1"> <tr> <td>FORMAT</td> <td>A4</td> </tr> <tr> <td>DATUM</td> <td>07/2019</td> </tr> </table>	FORMAT	A4	DATUM	07/2019
FORMAT	A4					
DATUM	07/2019					
CHRUDIMKA, JEZ MEZISVĚTÍ, OPRAVA DLAŽEB A BUDOVY LIMNIGRAFU, Ř. KM 40,050						
OBSAH		MĚŘÍTKO				
KATASTRÁLNÍ MAPA		1 : 1000				

Informace o pozemku

Parcelní číslo:	215/3	
Obec:	České Lhotice [5712961]	
Katastrální území:	České Lhotice [622605]	
Číslo LV:	330	
Výměra [m ²]:	758	
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí	
Mapový list:	KMD	
Určení výměry:	Graficky nebo v digitalizované mapě	
Druh pozemku:	lesní pozemek	

Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
Obec Křižanovice, č. p. 36, 53821 Křižanovice	

Způsob ochrany nemovitosti

Název
chráněná krajinná oblast - II.-IV.zóna
pam. zóna - budova, pozemek v památkové zóně
pozemek určený k plnění funkcí lesa

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

Omezení vlastnického práva

Typ
Věcné břemeno (podle listiny)

Jiné zápisy

Nejsou evidovány žádné jiné zápisy.

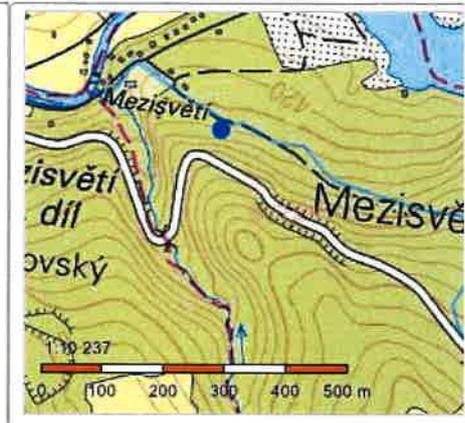
Řízení, v rámci kterých byl k nemovitosti zapsán cenový údaj
--

Nemovitost je v územním obvodu, kde státní správu katastru nemovitostí ČR vykonává [Katastrální úřad pro Pardubický kraj, Katastrální pracoviště Chrudim](#)

Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost k 30.07.2019 07:00:02.

Informace o pozemku

Parcelní číslo:	1157/2
Obec:	České Lhotice [5712961]
Katastrální území:	České Lhotice [622605]
Číslo LV:	10001
Výměra [m ²]:	4416
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	KMD
Určení výměry:	Graficky nebo v digitalizované mapě
Způsob využití:	ostatní komunikace
Druh pozemku:	ostatní plocha



Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
Obec České Lhotice, č. p. 35, 53825 České Lhotice	

Způsob ochrany nemovitosti

Název
chráněná krajinná oblast - II.-IV.zóna
pam. zóna - budova, pozemek v památkové zóně

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

Omezení vlastnického práva

Typ
Věcné břemeno (podle listiny)

Jiné zápisy

Typ
Změna výměr obnovou operátu

Řízení, v rámci kterých byl k nemovitosti zapsán cenový údaj

Nemovitost je v územním obvodu, kde státní správu katastru nemovitostí ČR vykonává [Katastrální úřad pro Pardubický kraj, Katastrální pracoviště Chrudim](#)

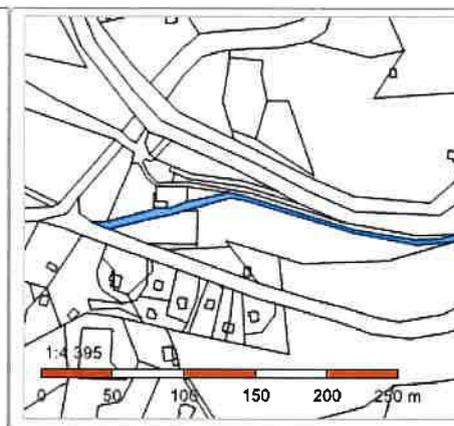
Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost k 30.07.2019 07:00:02.

© 2004 - 2019 [Český úřad zeměměřický a katastrální](#), Pod sídlištěm 1800/9, Kobylišy, 18211 Praha 8
Podání určená katastrálním úřadům a pracovištím zasílejte přímo na [jejich e-mail adresu](#).

Verze aplikace: 5.5.5 build 0

Informace o pozemku

Parcelní číslo:	822/1
Obec:	Libkov [571725]
Katastrální území:	Libkov u Nasavrků [682942]
Číslo LV:	10001
Výměra [m ²]:	1105
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	KMD
Určení výměry:	Graficky nebo v digitalizované mapě
Způsob využití:	ostatní komunikace
Druh pozemku:	ostatní plocha



Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
Obec Libkov, č. p. 31, 53825 Libkov	

Způsob ochrany nemovitosti

Název
rozsáhlé chráněné území

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

Omezení vlastnického práva

Nejsou evidována žádná omezení.

Jiné zápisy

Typ
Změna výměr obnovou operátu

Řízení, v rámci kterých byl k nemovitosti zapsán cenový údaj

Nemovitost je v územním obvodu, kde státní správu katastru nemovitostí ČR vykonává [Katastrální úřad pro Pardubický kraj, Katastrální pracoviště Chrudim](#)

Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost k 30.07.2019 07:00:02.

Informace o pozemku

Parcelní číslo:	1224/1
Obec:	České Lhotice [5712961]
Katastrální území:	České Lhotice [622605]
Číslo LV:	136
Výměra [m ²]:	31396
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	KMD
Určení výměry:	Graficky nebo v digitalizované mapě
Způsob využití:	koryto vodního toku přirozené nebo upravené
Druh pozemku:	vodní plocha



Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
Česká republika,	
Právo hospodařit s majetkem státu	Podíl
Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 50003 Hradec Králové	

Způsob ochrany nemovitosti

Název
památkově chráněné území
rozsáhlé chráněné území

Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.

Omezení vlastnického práva

Nejsou evidována žádná omezení.

Jiné zápisy

Typ
Změna výměr obnovou operátu

Řízení, v rámci kterých byl k nemovitosti zapsán cenový údaj

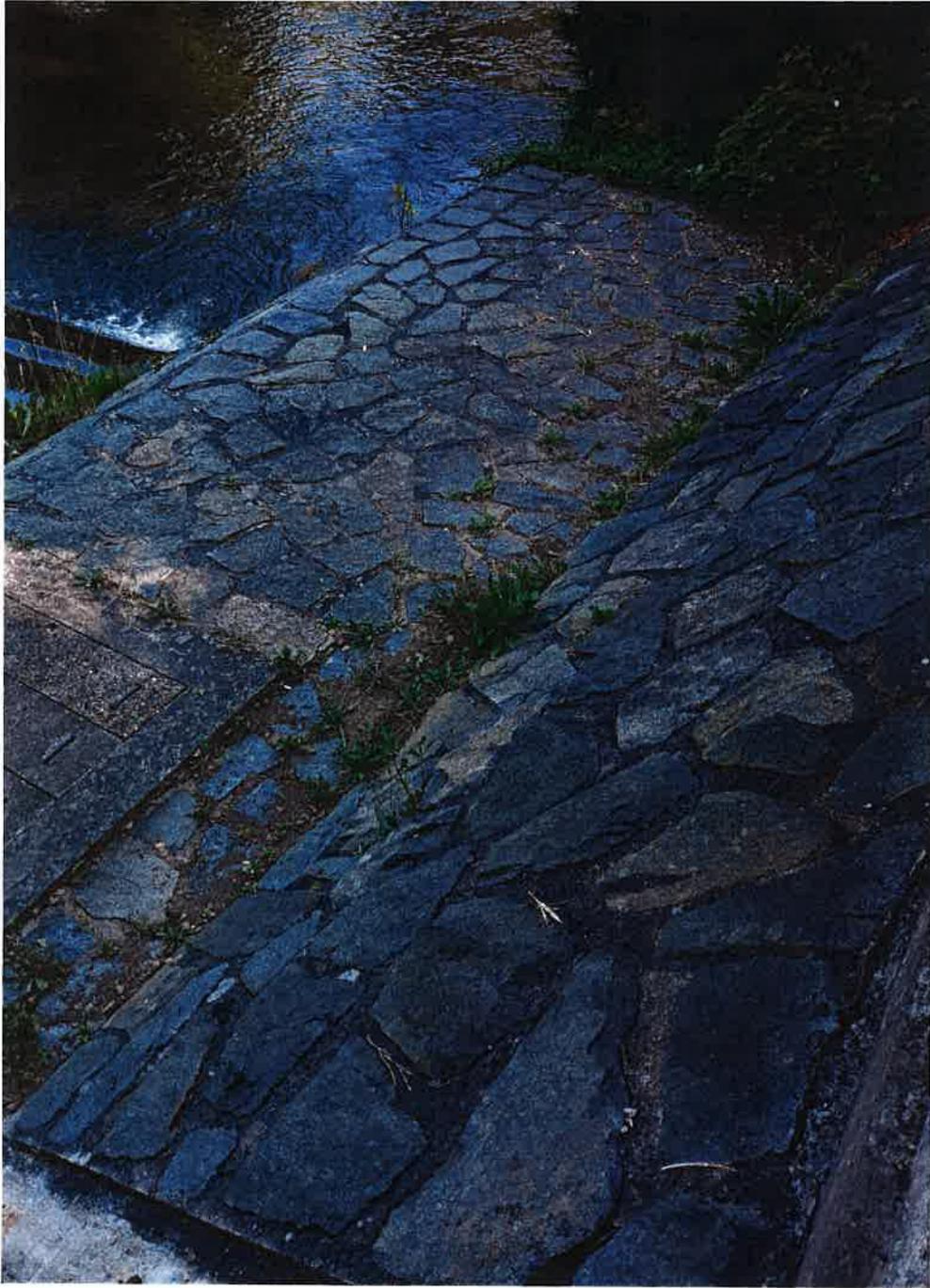
Nemovitost je v územním obvodu, kde státní správu katastru nemovitostí ČR vykonává [Katastrální úřad pro Pardubický kraj, Katastrální pracoviště Chrudim](#)

Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost k 30.07.2019 07:00:02.

© 2004 - 2019 [Český úřad zeměměřický a katastrální](#), Pod sídlištěm 1800/9, Kobylisy, 18211 Praha 8
Podání určená katastrálním úřadům a pracovištím zasílejte přímo na [jejich e-mail adresu](#).

Verze aplikace: 5.5.5 build 0





Výpis z evidence WAM/S3											
HIM	NAZEV	PORCENA	DATUM_ZARAZENI	DATUM_VYRAZENI	CASTRA_ZUSTATKOVA	STREDISKO_NAKL	NAZEV1	NAZEV2	STREDISKO_ZARAZENI	NAZEV_STRE_ZAR	JMI
9051002508	CHRUDIMKA:VD KRIZANOVICE- HL,HR	91239947	1.6.1966		47239298	2211134	VD Křížanovice	Provozní úsek CHRUDIMKA 1	9990000	Finanční a ekonomický úsek	
HIM	POR	DATUM_ZMENY	ZKRCINN	CINNOST	STREDISKO	NAZEV1	NAZEV2	JMENO_ODP_OSOBY	PO2		
9051002508	1	4.3.1999	NOVÁ_KARTA	Konverze	211134						
9051002508	2	11.6.1999	O.Ú.POČÁT	Počátek účt. odpisů KONSTANTNÍ	211134						
9051002508	3	13.4.2000	O.D.PŘERUŠ	Přerušení D.O. - ROVNOMÉRNÉ ODPISY							
9051002508	4	1.1.2000	ZM.STŘED	Hromadná změna	211134						
9051002508	5	21.2.2001	O.D.POKRAČ	Pokračování D.O. - ROVNOMÉRNÉ ODPISY							
9051002508	6	22.2.2001	O.D.PŘERUŠ	Přerušení D.O. - ROVNOMÉRNÉ ODPISY							
9051002508	7	25.4.2002	O.D.POKRAČ	Pokračování D.O. - ROVNOMÉRNÉ ODPISY							
9051002508	8	29.12.2006	NAVÝŠENÍ	Akce 229040008 - obtok na přivaděči							
9051002508	9	29.12.2006	NAVÝŠENÍ	Akce 229040008 - obtok na přivaděči							
9051002508	10	1.5.2007	PŘEVOD	9051011860 - Převod na kartách DM	211134				9051011		
9051002508	11	1.12.2010	O.D.PŘERUŠ	Přerušení D.O. - ROVNOMÉRNÉ ODPISY							
9051002508	12	1.11.2011	NAVÝŠENÍ	229110003 rek. hrázového kyvadla							
9051002508	13	1.12.2015	O.D.POKRAČ	Pokračování D.O. - ROVNOMÉRNÉ ODPISY							
9051002508	14	1.1.2016	ZM.N.STŘED	Hromadná změna	211134				2211134		
9051002508	15	1.1.2016	ZM.STŘED	Hromadná změna					9990000		
9051002508	16	30.11.2017	NAVÝŠENÍ	229040006 modernizace a rekonstrukce							
9051002508	17	30.11.2017	NAVÝŠENÍ	229040006 modernizace a rekonstrukce							
9051002508	18	31.12.2018	NAVÝŠENÍ	229040006							
HIM	POZNAMKA										
9051002508	1.5.2007 převod části IČ na nové IČ 9051011860. 11/2011 Zařazovací protokol č. 956/11. Akce č. 229110003. Zvýšení o rekonstrukci hrázového kyvadla. r. 2014 TZ podlimitní do 40 tis.; účet 548; doklad 20114007077, instalace roztahoměru na VD 11/2017 NAVÝŠENÍ Zařazovací protokol č. 459/17, akce č. 229040006 - MVE Křížanovice, modernizace a rekonstrukce 12/2018 NAVÝŠENÍ Zařaz 154/18, akce č. 229040006										

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 190823
Stavba: Chrudimka, jez Mezisvětí, ř.km 40,050, oprava dlažeb a budovy limnigrafu

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 23. 8. 2019

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	0,00	0,00
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH	v	CZK	0,00

Projektant _____ Zpracovatel _____

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko _____

Objednavatel _____ Uchazeč _____

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko _____

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chrudimka, jez Mezisvětí, ř.km 40,050, oprava dlažeb a budovy limnigrafu

Objekt:

SO 01 - Oprava dlažeb a budovy limnigrafu

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

23. 8. 2019

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chrudimka, jez Mezisvětí, ř.km 40,050, oprava dlažeb a budovy limnigrafu

Objekt:

SO 01 - Oprava dlažeb a budovy limnigrafu

Místo:

Datum: 23. 8. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
998 - Přesun hmot	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chrudimka, jez Mezisvětí, ř.km 40,050, oprava dlažeb a budovy limnigrafu

Objekt:

SO 01 - Oprava dlažeb a budovy limnigrafu

Místo:

Datum: 23. 8. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							0,00
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00
D	1		Zemní práce				0,00
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	16,000		0,00
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min				
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	7,000		0,00
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min				
3	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	20,000		0,00
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3				
	P		<i>Poznámka k položce: Odstranění hrázky</i>				
4	K	171103101	Zemní hrázky melioračních kanálů z horniny tř. 1 až 4	m3	20,000		0,00
	PP		Zemní hrázky přívodních a odpadních melioračních kanálů zhuťované po vrstvách tloušťky 200 mm, s přemístěním sypaniny do 20 m nebo s jejím přehozením do 3 m z hornin tř. 1 až 4				
	P		<i>Poznámka k položce: Zemní hrázku lze nahradit hrázkou z pytlů naplněných pískem, z dřevěných fošen dotěsněných folií a pod.</i>				
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				0,00
5	K	321212345	Oprava zdíva vodních staveb do 3 m3 z lomového kamene obkladního včetně jeho dodání	m3	5,000		0,00
	PP		Oprava zdíva nadzákladového z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí objemu opravovaných míst do 3 m3 jednotlivě, na maltu cementovou včetně dodání kamene z kamene lomařsky upraveného s vyspárováním cementovou maltou, zdíva obkladního				
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				0,00
6	K	628635411	Oprava spár zdíva z lomového kamene maltou cementovou hl spár přes 30 do 70 mm	m2	81,000		0,00
	PP		Spárování zdíva z lomového kamene upraveného maltou cementovou hloubky vysekaných spár přes 30 do 70 mm				
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00
7	K	938903111	Vysekání spár hl do 70 mm v dlažbě z lomového kamene	m2	81,000		0,00
	PP		Dokončovací práce na dosavadních konstrukcích vysekání spár s očištěním zdíva nebo dlažby, s naložením sutí na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m při hloubce spáry do 70 mm v dlažbě z lomového kamene				
8	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu klenb a podlah tlakovou vodou	m2	84,000		0,00
	PP		Očištění ploch stěn, rubu klenb a podlah tlakovou vodou				
9	K	985311111	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 10 mm	m2	3,000		0,00
	PP		Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky do 10 mm				
10	K	988R001	Výměna česlí	kompi et	1,000		0,00
	PP		Vybourání stávajících zkorodovaných ocelových česlí o rozměru cca 0,4 x 0,4 m, včetně odvozu a uložení vybouraných hmot na skládku. Dodávka a montáž nových česlí (parametry zůstanou zachovány) s protikoročním nátěrem.				
11	K	988R002	Vodočetná lať svislá, včetně podložky	kompi et	1,000		0,00
	PP		Dodávka a montáž svislé vodočetné latě včetně dřevěné podložky.				
12	K	988R003	Vodočetná lať šikmá, včetně podložky	kompi et	1,000		0,00
	PP		Dodávka a montáž šikmé vodočetné latě včetně dřevěné podložky.				
13	K	988R004	Nátěr ocelového sloupu	kompi et	1,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Nátěr ocelového sloupu včetně očištění. Práce budou provedeny ze zdvihací plošiny (pozor na nadzemní elektrické vedení) nebo horolezeckou technikou.				
	D	997	Přesun sutě				0,00
14	K	997013801	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	1,863		0,00
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101				
15	K	997321211	Svislá doprava suti a vybouraných hmot v do 4 m	t	1,863		0,00
	PP		Svislá doprava suti a vybouraných hmot s naložením do dopravního zařízení a s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku na výšku do 4 m				
16	K	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	1,863		0,00
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km				
17	K	997321519	Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu	t	9,315		0,00
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost Příplatek k cenám za každý další i započatý 1 km přes 1 km				
	VV		1,863*5 'Přeypočtené koeficientem množství		9,315		
	D	998	Přesun hmot				0,00
18	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	21,672		0,00
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m				
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				0,00
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				0,00
19	K	783401303	Bezoplachové odrezivění klempířských konstrukcí před provedením nátěru	m2	4,000		0,00
	PP		Příprava podkladu klempířských konstrukcí před provedením nátěru odrezivěním odrezovačem bezoplachovým				
20	K	783401401	Ometení klempířských konstrukcí před provedením nátěru	m2	4,000		0,00
	PP		Příprava podkladu klempířských konstrukcí před provedením nátěru ometěním				
21	K	783414101	Základní jednonásobný syntetický nátěr klempířských konstrukcí	m2	4,000		0,00
	PP		Základní nátěr klempířských konstrukcí jednonásobný syntetický				
22	K	783417101	Krycí jednonásobný syntetický nátěr klempířských konstrukcí	m2	4,000		0,00
	PP		Krycí nátěr (email) klempířských konstrukcí jednonásobný syntetický standardní				
23	K	783801231	Očištění 1x nátěrem biocidním přípravkem a okartáčováním omítek členitosti 1 a 2	m2	20,000		0,00
	PP		Očištění omítek biocidními prostředky napadených mikroorganismy s okartáčováním, nátěrem jednonásobným, povrchů hladkých omítek hladkých, zmitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2				
24	K	783801503	Omytí omítek tlakovou vodou před provedením nátěru	m2	20,000		0,00
	PP		Příprava podkladu omítek před provedením nátěru omytí tlakovou vodou				
25	K	783826615	Hydrofobizační transparentní silikonový nátěr omítek stupně členitosti 1 a 2	m2	20,000		0,00
	PP		Hydrofobizační nátěr omítek silikonový, transparentní, povrchů hladkých omítek hladkých, zmitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2				
26	K	783827121	Krycí jednonásobný akrylátový nátěr omítek stupně členitosti 1 a 2	m2	20,000		0,00
	PP		Krycí (ochranný) nátěr omítek jednonásobný hladkých omítek hladkých, zmitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 akrylátový				
	P		Poznámka k položce: Barva bílá.				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chrudimka, jez Mezisvětí, ř.km 40,050, oprava dlažeb a budovy limnigrafu

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

23. 8. 2019

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	0,00	21,00%	0,00	
snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH		v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chrudimka, jez Mezisvětí, ř.km 40,050, oprava dlažeb a budovy limnigrafu

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum: 23. 8. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

	0,00
OST - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	0,00
01 - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
02 - Projektová dokumentace - ostatní náklady	0,00
09 - Ostatní náklady	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chrudimka, jez Mezisvětí, ř.km 40,050, oprava dlažeb a budovy limnigrafu

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum: 23. 8. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							0,00
D	OST		Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady				0,00
D	01		Vedlejší rozpočtové náklady				0,00
1	K	011	Zajištění kompletního zařízení staveniště a jeho připojení na síť	soubor	1,000		0,00
	PP		Zajištění kompletního zařízení staveniště a jeho připojení na síť				
2	K	01101	Položkou jsou myšleny náklady spojené s plněním podmínek majitelů či uživatelů dotčených pozemků, kterými podmínili souhlas se zřízením provizorní komunikace na svém pozemku. Dále položka zahrnuje náklady na zřízení a úpravu provizorních komunikací v nezbytné nutném rozsahu včetně jejich likvidace a uvedení dotčených pozemků do původního stavu. <i>Poznámka k položce:</i> <i>V případě, že budou podmínky přístupu majitelů pozemků sděleny.</i>	soubor	1,000		0,00
	PP		Položkou jsou myšleny náklady spojené s plněním podmínek majitelů či uživatelů dotčených pozemků, kterými podmínili souhlas se zřízením provizorní komunikace na svém pozemku. Dále položka zahrnuje náklady na zřízení a úpravu provizorních komunikací v nezbytné nutném rozsahu včetně jejich likvidace a uvedení dotčených pozemků do původního stavu. <i>Poznámka k položce:</i> <i>V případě, že budou podmínky přístupu majitelů pozemků sděleny.</i>				
3	K	01131	Zajištění obnovy stávající nebezpečné komunikace	soubor	1,000		0,00
	PP		Zajištění obnovy stávající nebezpečné komunikace				
D	02		Projektová dokumentace - ostatní náklady				0,00
4	K	0210	Zhotovitelem vypracovaný Plán opatření pro případ havárie, pro případ úniku závadných látek (např. ropné produkty, cementové výluhy, odpadní vody z těsnících clon, atd.)	kus	1,000		0,00
	PP		Zhotovitelem vypracovaný Plán opatření pro případ havárie, pro případ úniku závadných látek (např. ropné produkty, cementové výluhy, odpadní vody z těsnících clon, atd.)				
5	K	0221	Zpracování povodňového plánu stavby dle §71 zákona č. 254/2001 Sb. včetně zajištění schválení příslušnými orgány správy a Povodím Labe, státní podnik	kus	1,000		0,00
	PP		Zpracování povodňového plánu stavby dle §71 zákona č. 254/2001 Sb. včetně zajištění schválení příslušnými orgány správy a Povodím Labe, státní podnik				
D	09		Ostatní náklady				0,00
6	K	037	Zajištění písemných souhlasných vyjádření všech dotčených vlastníků a případných uživatelů všech pozemků dotčených stavbou s jejich konečnou úpravou po dokončení prací	soubor	1,000		0,00
	PP		Zajištění písemných souhlasných vyjádření všech dotčených vlastníků a případných uživatelů všech pozemků dotčených stavbou s jejich konečnou úpravou po dokončení prací				



ODDĚLENÍ
SPRÁVA CHKO ŽELEZNÉ HORY
Náměstí 317
538 25 Nasavrky
tel.: +420 951 424 806
ID DS: kpdývy
e-mail: zelhory@nature.cz
www.nature.cz

Povodí Labe, státní podnik
Závod Pardubice
Cihelna 135
530 09 Pardubice

ID DS: dbyt8g2

NAŠE ČÍSLO JEDNACÍ: 03476/VC/21

VYŘIZUJE: Hobza

DATUM: 30. 6. 2021

Věc: Předběžná informace orgánu ochrany přírody k záměru: „VD Seč, oprava kaskády přelivu“ a „Chrudimka, Mezisvětí, oprava dlažeb a objektu limnigrafu, ř. km 40.050“

Agentura ochrany přírody a krajiny ČR (dále jen „Agentura“), jako orgán ochrany přírody příslušný podle ust. § 78 odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění (dále jen „zákon“), na základě žádosti Povodí Labe, státní podnik, IČ: 70890005, Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové, Závod Pardubice, Cihelna 135, 530 09 Pardubice,

poskytuje předběžnou informaci

dle § 139 odst. 1 písm. b) zákona č. 500/2004 Sb., Správní řád, (dále jen „správní řád“) ve spojení s § 90 odst. 17 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny (dále jen „zákon“),

že

I.

záměr opravy kaskády přelivu VD Seč se nachází na území třetí zóny odstupňované ochrany přírody chráněné krajinné oblasti Železná hora. Místo opravy není součástí zvláště chráněného území ve smyslu § 14 odst. 2 písm. a), c) až f) zákona ani jeho ochranného pásma ve smyslu § 37 zákona. Agentura zde neviduje výskyt zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů ve smyslu § 48 zákona a vyhlášky MŽP č. 395/1992 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona. Záměrem dle předložené projektové dokumentace zpracované společností Kopmlex CR, s. r. o., IČ: 05249031, K Májovu 1256, 537 01 Chrudim, zodpovědný projektant Ing. Kamil Urbánek, datum zpracování 02/2020, provedení prací VII. – IX. 2021, nebudou dotčeny zájmy ochrany přírody a krajiny zakotvené v zákonných normách. Záměr je tedy možné uskutečnit bez vydání rozhodnutí nebo dalšího podmiňujícího úkonu orgánu ochrany přírody. **Pouze s ohledem na potenciální výskyt chráněných a ohrožených druhů ve vývaru bezpečnostního přelivu, který je trvale pod vodou, požadujeme být přizváni v době plánovaného odčerpání vody z vývaru.**

II.

Záměr opravy břehového opevnění a stanice limnigrafu na Chrudimce v Mezisvětí se nachází na území třetí zóny odstupňované ochrany přírody chráněné krajinné oblasti Železná hora. Místo opravy není součástí zvláště chráněného území ve smyslu § 14 odst. 2 písm. a), c) až f) zákona ani jeho ochranného pásma ve smyslu § 37 zákona. Agentura v blízkosti opravy v řece Chrudimce eviduje výskyt zvláště chráněných druhů živočichů ve smyslu § 48 zákona a vyhlášky MŽP č. 395/1992 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona. Jedná se o mihuli potoční (*Lampetra planeri*) a vranku obecnou (*Cottus gobio*). Dle ust. § 50 zákona, tj. základní podmínky ochrany zvláště chráněných živočichů, je zakázáno škodlivě zasahovat do přirozeného vývoje zvláště chráněných živočichů a jimi obývaných biotopů.

Vodní tok ve smyslu ust. § 3 odst. 1 písm. b) zákona patří mezi významné krajinné prvky, které jsou dle § 4 odst. 2 zákona chráněny před poškozováním a ničením. Využívají se pouze tak, aby nebyla narušena jejich obnova a nedošlo k ohrožení nebo oslabení jejich stabilizační funkce. Záměrem dle předložené dokumentace zpracované Povodím Labe, s. p., Bc. Karel Koudela, datum zpracování 07/2019, provedení prací VII. – IX. 2021, nebudou dotčeny zájmy ochrany přírody a krajiny zakotvené v zákonných normách. Záměr je tedy možné uskutečnit bez vydání rozhodnutí nebo dalšího podmiňujícího úkonu orgánu ochrany přírody.

Agentura ochrany přírody a krajiny ČR

regionální pracoviště Východní Čechy
oddělení Správa chráněné krajinné oblasti
Železné hory
Náměstí 317
538 25 Nasavrky

IX.3.



(podepsáno elektronicky)
Mgr. Vlastimil Peřina, v. r.
VEDOUcí SPRÁVY
CHRÁNĚNÉ KRAJINNÉ OBLASTI